

## 

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 20. März 2003 (20.03.2003)

**PCT** 

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 03/023295 A2

(51) Internationale Patentklassifikation7:

- - -

PCT/EP02/10211

(21) Internationales Aktenzeichen:(22) Internationales Anmeldedatum:

11. September 2002 (11.09.2002)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

F25D

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität: 101 45 143.1 13. September 2001 (13.09.2001) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH [DE/DE]; Hochstr. 17, 81669 München (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): BRACHERT, Rainer

[DE/DE]: Beethovenring 8, 89423 Gundelfingen (DE). MAYERSHOFER, Christian [DE/DE]; Eichbrunnenstr. 10, 89355 Grundremmingen (DE). HAAS, Hans [DE/DE]; Tannhäuserweg 8, 89518 Heidenheim (DE). BENITSCH, Roland [DE/DE]; Hölderlinstr. 38, 89564 Nattheim (DE).

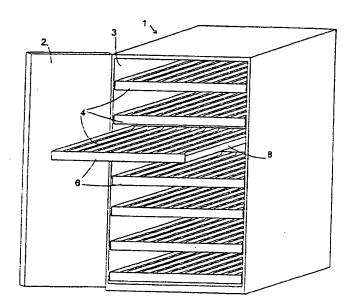
(74) Gemeinsamer Vertreter: BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH; Hochstrasse 17, 81669 München (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (national): AE. AG, AL. AM, AT, AU. AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: COOLING DEVICE FOR BOTTLES

(54) Bezeichnung: KÜHLGERÄT FÜR FLASCHEN



(57) Abstract: The invention relates to a cooling device (1) comprising a housing with a cooled inner area (3) which is provided with at least one drawer (4) for storing bottles in a flat manner. The drawer (4) is made of a frame (5) and a plurality of bars (9, 10) which are mounted at a distance from each other and parallel to each other in-between two opposite sides of the frame.

VO 03/023295 A

(84) Bestimmungsstaaten (regional): ARIPO-Patent (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, SK, TR), OAPI-Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Erklärung gemäß Regel 4.17:

— hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, ein Patent zu beantragen und zu erhalten (Regel 4.17 Ziffer ii) für die folgenden Bestimmungsstaaten AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK,

SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW, ARIPO-Patent (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, SK, TR), OAPI-Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG)

## Veröffentlicht:

 ohne internationalen Recherchenbericht und erneut zu veröffentlichen nach Erhalt des Berichts

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

Docket #_ 2TP01P14036
Applic.#
Lerner and Greenberg, P.A.

Post Office Box 2480 Hollywood, FL 33022-2480 Tel: (954) 925-1100 Fax: (954) 925-1101

<sup>(57)</sup> Zusammenfassung: Ein Kühlgerät (1) hat ein Gehäuse mit einem gekühlten Innenraum (3), der wenigstens einen Auszug (4) für die Liegendlagerung von Flaschen aufweist. Der Auszug (4) ist aus einem Rahmen (5) und einer Mehrzahl von zwischen zwei gegenüberliegenden Seiten des Rahmens parallel und voneinander beabstandet montierten Stangen (9, 10) aufgebaut.